	Index of Claims													Application/Control No.										Applicant(s)/Patent und Reexamination							
										ļ	10/748,089									KONRADI ET AL.											
			Ш											Exa	mir	ner							Ап	Ur	nit						
														De	ера	k F	Rao						16	24	_						
√ Rejected — (((Through numeral) Cancelled					11)	N	Non-Electe			ted		A	Appeal											
= Allov		llowed				÷	Restricted				d .			1	Inte	erfer	erence			0	Objected										
Cla	im		Date												e)				aim		Date									
	ā	4					İ			_	a	4	5						ļ	_	ā		ŀ	-		1					
Final	Original	7/26/04	l							Final	Original	7/26/04	8,0	ŀ			İ			Final	Original	1						1	ll		
ᄔ	ō	7/2	1						-	"	ŏ	7,7	4							"	ŏ					1					
	1	1	\dashv	+	+	+	\dashv	+	\dashv		Filt	\vdash	+	+	+-			+	ŀ		101	\vdash	+	+	+	╁╌	╁	-	Н		
	2	H	\dashv	\dashv	+	++	\dashv	\dashv	┪	\vdash	52	Н		+	+-	 		Н	ŀ		102	\vdash	十	╈	+	T	\dagger	\vdash	Н		
	1	П	\neg	$\neg \vdash$		1 1	\neg	\dashv	7		5 52 53 54			\neg	1			П			103		\top	\top	\top	T		\vdash	П		
	4		T								54			\Box							104						П				
	\$								_		55 56			_ _	<u> </u>			1	ļ		105	$\sqcup \!\!\! \perp$		┸	\bot	↓	\perp	$oxed{oxed}$	Ш		
	<u> </u>	Ш	\perp	4	4	1	4	_	4	_	56	_		_	4_	L		\sqcup			106	-	- -		4	╁	╄-	<u> </u>	Ш		
_	\perp	Ш	-	-	\bot	+	\dashv	\dashv	4		57	\vdash	-		-	_		11	ŀ		107 108	\vdash	- -	┿	╀	╄	╀	\vdash	 		
\dashv	-	Н	+		-	++	-	-+	\dashv	-	58 59	\vdash	-		╁	├		+	ł		109	\vdash	+	+	╫	╀╌	╫	-	H		
\dashv	10	\vdash	\dashv	+	+	╁┼┼	\dashv	\dashv	\dashv	-	6D	\vdash	\dashv	+	+	-		+	}		110	\vdash	+	+	+	+	+	\vdash	+		
	事	\vdash	+	+	+	++	+	\dashv	\dashv	\vdash	61	\vdash	\dashv	\dashv	+	\vdash	+	+	1		111	\vdash	\top	+	+-	+	\top		H		
\dashv	12	\vdash	\dashv	+	+	1-1	-	\dashv	\dashv		62	\vdash	\dashv	_	t^-	 	\top	+			112		\top	\top	十	1	1	\vdash	П		
\neg	13	\vdash	\dashv	+	\dashv	+-+	\dashv	\dashv	\neg		63	T	\Box	\top	T	_	$\neg \vdash$	\top			113		+	\top	\top		\top		П		
$\neg \uparrow$	14	\Box	\dashv	\neg	1	11	_	\dashv	\neg		6#		\sqcap	- -	1	Г		\sqcap			114		T	\top	T						
	15	П		\top	_	11	7	\neg	\neg		65		\Box		1	Г		П			115						$oxed{\mathbb{T}}$				
	16			Ⅱ							65										116		\perp	$oxed{\Box}$					Ш		
	17				\perp	\prod	\Box				67			\perp				\Box			117		\perp				_	_	Ш		
	18		\Box		Ţ	$\perp \perp$	_[_		68		Ц		_	_	\perp	$oldsymbol{oldsymbol{\sqcup}}$			118	$\sqcup \bot$	1	_	4_	1	_	1	Ш		
	19 20	Ш	\sqcup	\perp	_	$\downarrow \downarrow$	_	\dashv	_		69 70	<u> </u>	\sqcup		_	\vdash		44	ļ		119 120	-	_	+	+	┼-		 	\sqcup		

Fina	Origin	7/26/0									Fina	Origin	7/26/0	4/18/0					İ			Fina	Origir									- [
-	Ō	12										Õ	1	4			1					-	0					ı			-	
	1	1	П		П				$\neg \vdash$	1		5 ħ					寸	+	十	\top	1		101				П	ヿ	\neg	一	\top	7
	7		П		П			П		1		5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5					\dashv	┪	7		1		102					\neg	一	\neg	\top	7
	3			_						1		53							7		1		103				П	T	\neg	\neg	\top	\neg
	4		П					П	1	1		54					寸	十	十		1		104				П	ヿ		\neg	\top	\neg
	\$	_				\neg		П	\neg	1		55					寸	\top	┪		1		105					コ		\neg	ヿ	\neg
	6				П				_	1		56	_	\vdash		-	\dashv	\dashv	T	_	1		106				П	コ		ヿ	す	\neg
	1	_	Н		Н			Н		1		57	_				\dashv	\top	十		1		107				П	一	一	\dashv	す	ヿ
	8	\vdash		_	Н			Н	\dashv	1		58	\vdash	_			\dashv	\dashv	+		1		108				П	ヿ		\neg	す	\neg
	•	_			Н	\neg		П		1		59	Н	T		\neg	_	_	7	1	1 1		109				П	\neg		一	\top	ヿ
	10	_		_	Н	-		\vdash	_	1	-	66	\vdash	\vdash		\neg	\dashv	_	7	_	i i		110				Н	一		\neg	十	ヿ
	1/1	_	-	_	Н			Н	\dashv	┪		6	┢	┪		_	\dashv	十	+		1		111					7	\neg	寸	十	ヿ
-	10		\vdash		Н	_	-	Н	+	┪		65	-	\vdash		\neg	十	+	十	_	1	\vdash	112		-		Н	_	ᅵ	\neg	十	ヿ
_	12	_			Н	_	\vdash	Н		┨	-	62 63				-	\dashv	+	+	+	1		113			\vdash	Н	\dashv	_	_	-	ᅱ
	14	_	\vdash	-	Н		\vdash	\vdash	\dashv	┨		6#	-	\vdash		-	\dashv	+	+	+	1	\vdash	114				Н	-1	-	\dashv	\dashv	\dashv
-	12 13 14 15 16 16 16	-	-		\vdash			$\vdash \vdash$	\dashv	┨	\vdash	65	\vdash		-	\dashv	\dashv	+	+	+	1 .		115				Н	\dashv	ᅱ	\dashv	+	\dashv
	1		-	-	\vdash			\vdash	+	\dashv	\vdash	65 66	 	\vdash	-	\dashv	\dashv	+	+	+	1		116		\vdash		Н		\dashv	\dashv	+	\dashv
-	17	_		_	Н	_	-	Н		\dashv		67	-		-	\dashv	-		+	+	1		117				Н	_	\neg	-	\dashv	\dashv
\vdash	18	-	\vdash		\vdash		\vdash	Н	+	\dashv	\vdash	68	-			-	\dashv	+	+	+	1		118				Н	-	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv
\vdash	16	_	\vdash	_	Н			Н		┥	-	66	-	H		\dashv	-+	+	+	\dashv	1		119			-	Н	\dashv	_	\rightarrow	\dashv	\dashv
-	36	\vdash	\vdash	-	Н	-	-	Н	+	┨		6) 7)	-	-		\dashv	\dashv	+	_		1	\vdash	120		_	-	Н	\dashv	-		\dashv	\dashv
	42		⊢	_	\vdash	-		Н	-	┨	\vdash	#	-	┝	_		\dashv	\dashv	┿		1	\vdash	121	_	-	\vdash	Н	\dashv	\dashv		-+	
-	4	_	-	_	-		_	Н		-	\vdash	-/ -	⊢	-		\dashv	-+	+	+	 	-		122		-	\vdash	Н			\dashv	\dashv	\dashv
	*	<u> </u>	┝	_	\vdash		-	Н	-	4	-	72 73	├	├-			\dashv	+	+		-	\vdash	123		-	-	Н	\dashv	-	-	\dashv	\dashv
	43	-	-		-	_	-	Н		┨	_	/p	-	-	_		-+	+	+		-	\vdash	123			⊢	Н	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	
	4	<u> </u>		_	-			Н		-	<u> </u>	74 75	-	1		-	\dashv	+	+	-	-		124		Н	├-	Н	\dashv		\dashv	+	-
	42	_	 	_	-		-	Н		4		75		1		\dashv	\dashv	-	+		-	-	125 126	_	-	┝	Н	-	-	\dashv	+	-
ļ	42		_	_	Н			Н	_	-	<u></u>	76 77		1		-	4		-ŀ		-	\vdash	127		_	-	Н	-	\dashv	\dashv	+	-
	4/	<u> </u>			Ш			Н		4		77	┞	1				-	+	+	- 1		127		_	┝	Н	-	-	\dashv	+	
	42		_		Н	_		Н		4	<u> </u>	78	<u> </u>	1		\dashv	\dashv	+	+		-	\vdash	128	_	-	├	·	\dashv	_	\dashv	\dashv	\dashv
<u> </u>	49				Ш			Н	\dashv	4		79	L	1		\dashv	\dashv		+	+	-	\vdash	129		<u> </u>	┝	Н		_	\dashv	\dashv	\dashv
	30		L		\vdash				-	4	<u></u>	80	⊢	1		-	-		+		4		130			├—	Н	-	-	\dashv	-+	\dashv
	31	<u> </u>	_	_	Ш			Н	+	4		81	<u> </u>	1		-	4		\dashv		-	\vdash	131	_		┝	Н	-	-	\dashv	+	-
<u> </u>	322	<u> </u>	<u> </u>	_	Ш			Ш	_	4		82	 	1		\dashv	\dashv	-	+		┨		132		-	-		_	-	\dashv	\dashv	
<u> </u>	333		<u> </u>		Ш	_		<u> </u>	_	4		83	<u> </u>	1		-	-	+	-		-	\vdash	133		_	 -	Н			-	+	\dashv
	34	_			_			Н	-	4		84	-	L		\dashv	4	-	-	-	-		134		\vdash	⊢	Н			\dashv	\dashv	-
\vdash	35	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\sqcup	Н	+	4	<u> </u>	85	<u> </u>	 	_	\dashv	\dashv	\dashv	+	- -	-	$\vdash \vdash$	135	\vdash	<u> </u>	 	\vdash		\vdash		+	\dashv
	36	L.	<u> </u>		Ш	•		Ш		4	<u> </u>	86	<u> </u>	ļ.,	\square	\dashv	-1	+	+		4	$\vdash \vdash \vdash$	136	_		\vdash	\vdash				+	\dashv
L	37	 	_	_	Ш				\dashv	4	-	87	<u> </u>		L	\square	_	4	+		4	Щ	137	\vdash	<u> </u>	 	\vdash	\dashv	\dashv		\dashv	\dashv
L_	38			_	\sqcup				\perp	4	<u></u>	88	<u> </u>	<u> </u>		Ш	_	4	+	- -	4	\vdash	138		<u> </u>	 - -	Н	_	\dashv	_	\dashv	\dashv
	39	<u> </u>	\vdash		Ш	\Box	\sqcup	\square	\dashv	4		89	 	-	<u> </u>	Н	\dashv	\dashv	+	- -	-	$\vdash \vdash \vdash$	139		<u> </u>	<u> </u>	\sqcup	<u> </u>	\Box	-+	+	\dashv
igsquare	40	<u> </u>	<u> </u>			\square	Ш	Ш		4	<u></u>	90	<u> </u>	_	_	\sqcup		4	4	- -	4	 	140	_	<u> </u>	⊢			Щ		\dashv	\dashv
	41		<u> </u>	_	Ш			Ш	\perp	4	<u> </u>	91	<u> </u>		_	Ш	4	_	+		4	ota	141	Ш	L	<u> </u>	\sqcup		<u> </u>	\dashv	\dashv	\dashv
	42	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ		\Box		\perp	4		92	<u> </u>			_	_	\dashv	1			<u> </u>	142 143	Ш	_	<u> </u>	\vdash			_	4	-
	43	<u> </u>	_	_	Щ	Ш	Ш	Ш	\perp	4		93	<u> </u>	\vdash	Щ	Ш	_	_	4	\dashv	1	<u> </u>	143	Ш		┞	Ш		\Box	\dashv	\dashv	_
<u></u>	44	L	L	L		_	Ш	Ш		4	<u></u>	94	\vdash	lacksquare		Ш	_	_	4	_ _			144		<u> </u>	┞—	Щ	\sqcup	\square		\dashv	_
L	45		L		Ш	Ш	Ш	Ш	\perp	4	\vdash	95	_	\vdash		\sqcup	4	_	4		1		145		L	<u> </u>	Ш	\Box		\sqcup	_	\dashv
	46	L_	_	<u> </u>	Ш		Ш	Ш		_		96	<u> </u>	_		\sqcup	_	\perp	4	Щ.	1		146	Щ	<u> </u>	<u> </u>	\sqcup			\vdash	\dashv	\dashv
	47	_		L	Ш		$oxed{oxed}$	Ш		4	<u></u>	97	<u> </u>	_		Ш	\perp	_	ᆚ		1		147		L	L_	Ш			\sqcup	4	\dashv
	<u> </u>							Ш		4	\perp	98	<u> </u>	$oxed{oxed}$	Ш	Ш	_	_	\perp		1	igsquare	148		<u> </u>	<u> </u>			Ш	\perp	\dashv	\dashv
	49	L		<u> </u>	\Box		L			1		99	<u></u>	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}$				\perp	ᆚ	_ _	1		149		L	L_				\sqcup	_	\dashv
L	5 D				\square					⅃		100				Ш	\perp		\perp	丄]		150			L	L			╙	\perp	